

Liberta Cor-Ten 600

Looge tootega Liberta Cor-Ten 600 fassaadile harmooniline roostekarva pind.

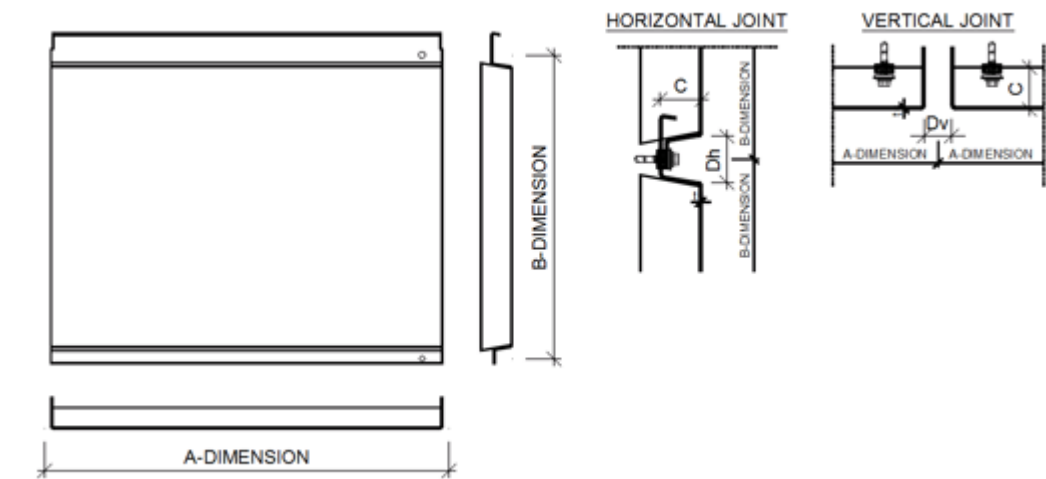
Ruukki® Emotion

Saadaval ka perforatsiooni ja taustvalgustusega.



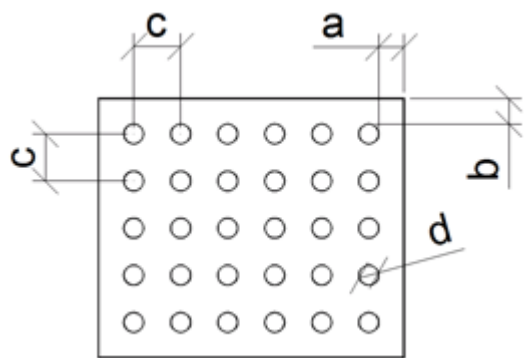
SAATKE KONTAKTITAOTLUS

Üldandmed



Toode	Liberta Cor-Ten 600
Paneeli sügavus	30 mm
Horisontaalvuuk	34 mm
Vertikaalvuuk	10, 15, 20, 25, 30 mm
Kinnitid	Nähtav

Perforatsioon muster



Mõõt/ava	mm
a	≥10
b	≥10

c	≥ d+25
d	16, 20, 30, 40, 50, 60

Sümmeetriline perforatsioon: täisperforatsioon ristküliku mustris. Üks avasuurus (d) ja mõõt (a, b, c) kasseti kohta.

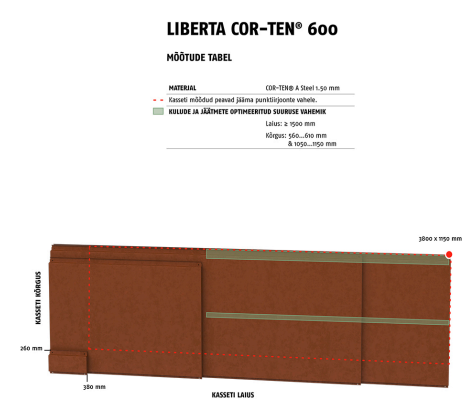
Art-perforatsioon: täis- või osaline perforatsioon vabalt valitud mustris. Valikus kõik avasuurused (d) ja mõõdud (c) iga kasseti kohta.

Mõõtude tabel

Klikkige pildil, et näha suuremalt.

Tooraine:

- COR-TEN® teras 1.5 mm



Tooraine

Tooraine

Tooraine	Materjali paksus (m m)	Kaal (kg/m 2)	Pinnakat e	GWP A1-A3 (kg CO2 võrdsustatud/m 2)	Tuletundlikkuss
Teras Cor-Ten A *	1.5	13.6	-	38.1	A1

Oma ainulaadse keemilise koostise tõttu talub ilmastikukindel Cor-Ten terasleht oluliselt paremini

keskkonna poolt tekitatavat korrosiooni kui tavapäraseid konstruktsiooniteraseid. Ilmastikukindlat terast kasutatakse omapärastes arhitektuursete fassaadides, kus ei vajata eraldi pinnatöötlust. Ilmastikukindla terase kasutamise tõttu jääb ära pinnatöötluse vajadus valmistamis- ja kasutusperioodidel mis omakorda vähendab keskkonnakoormust ja kulusid fassaadile kogu kasutustsükli ajal.

Toote ilmastikukindlus tuleneb oksiidikihist ehk paatinakihist, mis moodustub terase pinnale, on madala hapniku läbilaskevõimega ja kaitseb seega terast edasise kahjustumise eest. Oksiidikiht tekib ilmastikukindla terase korduval niisutamisel ja kuivatamisel. Kaitsekiht tekib tavailma korral 18–36 kuuga. Paatinakihi värvus on algselt punakaspruun ja aja jooksul see tumeneb. Tööstuslikes keskkondades tekib paatina terasele kiiremini ja tumeneb rohkem kui puhtamates maapiirkondades. Kaitsevat paatinakihti ei teki kui terase pind on pidevalt niiske või määrdunud.

Terase marki Cor-Ten A (S355J0WP-COR-TEN A) kasutatakse fassaadikassettide valmistamiseks.

BIM elemendid

Powered by



Visualiseerige oma idee

Saage inspiratsiooni, kuidas meie fassaaditooted hoone fassaadil ellu ärkavad. Leidke oma pinnakatete, mustrite, värvide ja materjalide kombinatsioon.

[Minge Visualiseerijasse](#)

Allalaetavad dokumendid

Toimivusdeklaratsioon



Ruukki Cor-Ten facades - Certification

PDF, 31,8 KB

Tellimusvorm



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 MB

Hooldusjuhendid



Ruukki Cor-Ten facades - maintenance instructions

PDF, 70,3 KB



Ruukki powder coated facade claddings - Maintenance instructions

PDF, 0,6 MB



Ruukki colour coated steel - Maintenance instructions

PDF, 0,6 MB

Lisatarvikute dokumentatsioon



Facade cladding accessories 10_2022 ENG

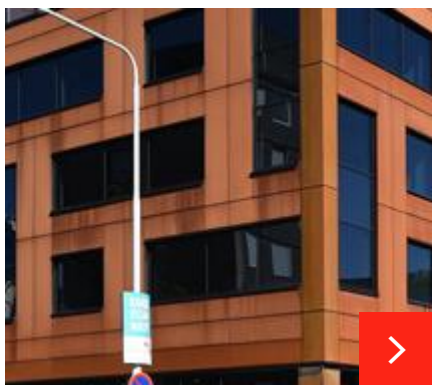
PDF, 4,2 MB

Projektid



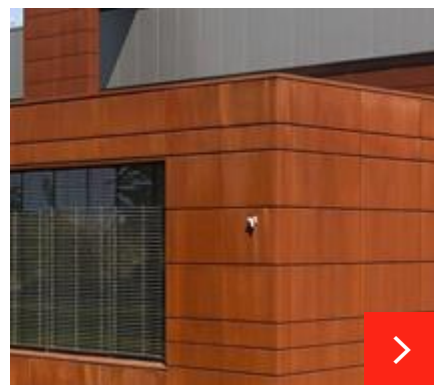
Langenzenn tuletõrjehoone

Ruukki tarnis fassaadikatte Saksamaal Langezenn linnas asuvale uuele tuletõrjehoonele ja linnaarhiivile. 650m² suuruse fassaadi katmiseks kasutati Ruukki Libert...



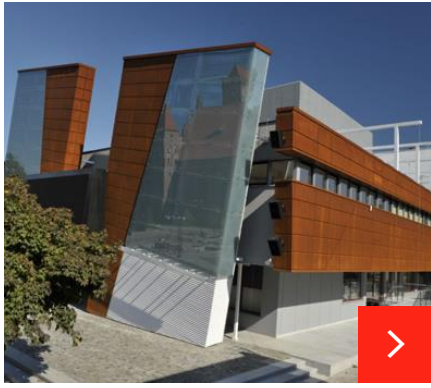
Kymen Lukko, kooli- ja ärihoone

Renoveeritud hoone muudavad väljendusrikkaks vertikaalselt ja horisonaalselt paigaldatud Cor-Ten® 600 fassaadikassetid. Kymen Lukko hoone asub Soomes Kouvola ke...



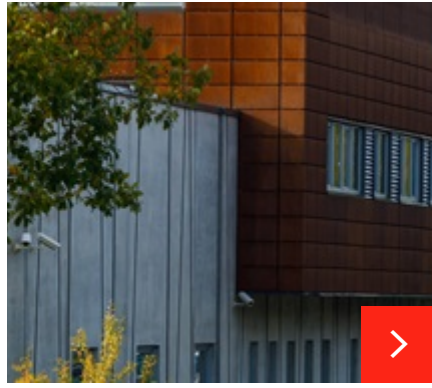
Globol Szymanów büroohoone Poolas

Ruukki tarnis Szymanówis asuva Globoli büroo- ja laohoone ehitamiseks Liberta Cor-Ten 600 fassaadikassetid, sandwich-paneelid ja katuse kandvad profiilplekid.



Teatri- ja kinohoone Kwidzynis, Poolas

Ruukki tarnis Cor-Ten® teraset fassaadikassetid Kwidzynisse moodsa kinoteatri ehitamiseks. Investoril oli soov, et see kesklinnas asuv hoone paistaks silma oma ...



Häirekeskuse ja Päästeameti Tartu ühishoone

Hoonekompleks koosneb 3-korruselisest hoonest, kus paiknevad Häirekeskuse Lõuna Keskus, Lõuna Päästkeskus, Annelinna päästekomando ja Demineerimiskeskuse Lõuna...

Vaadake kõiki Liberta fassaadikassetide projekte